THỐNG KÊ MÁY TÍNH & ỨNG DỤNG

HỆ ĐÀO TẠO TỪ XA, KÌ 2 21-22

Giảng viên: VŨ QUỐC HOÀNG
(vqhoang@fit.hcmus.edu.vn)

Nội dung trình bày

Giới thiệu

Cách tính điểm

Quy định môn học

Nội dung môn học

Giới thiệu

- Giảng viên phụ trách: Vũ Quốc Hoàng
- Email: vqhoang@fit.hcmus.edu.vn
- Trực tuyến:
  - 17:30-19:10 Thứ Tư hàng tuần / 15 tuần

Cách tính điểm

- Điểm bài tập trong quá trình học: 80%
- Điểm vấn đáp trực tuyến: 20% (không thi tập trung)
  - Nếu không nắm gì cả => 0 điểm tổng kết
- Bất kỳ trường hợp sao chép bài bị phát hiện trong quá trình học, thi, bài tập, … sẽ bị phạt theo qui định sau:
  - **Lần 1: 0 điểm môn học**

Quy định

- Đọc các phần yêu cầu trong giáo trình trước buổi học trực tuyến
- Làm bài tập ở nhà đầy đủ và nộp bài đúng hạn
- Cố gắng sắp xếp tham dự đầy đủ các buổi học trực tuyến
- Cố gắng trao đổi, thảo luận sôi nổi

Nội dung môn học

- Ôn tập xác suất
- Ôn tập một số phân phối xác suất quan trọng
- Thống kê mô tả
- Ước lượng tham số
- Kiểm định giả thuyết
- Hồi qui tuyến tính

Tài nguyên môn học

Giáo trình:

Dawn Griffiths, *Head First Statistics*, O'Reilly Media, 2009

Môi trường thực hành:

Python, Anaconda,

Jupyter Notebook

Thảo luận